

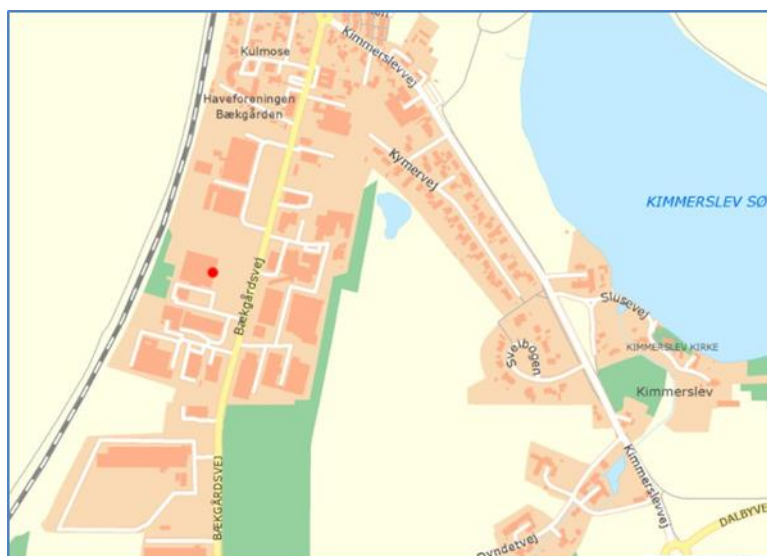


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2021 - 8933
Ref. HEBEC
Dato:15.10.2021

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Ferrofoss
Virksomhedens adresse	Bækgårdsvej 58, 4140 Borup
CVR nummer	27465471
Virksomhedstype	A208 Jern- og stålstøberier prod. kap. 5-20 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	15. september 2021
Baggrunden for tilsynet	Regelmæssigt basistilsyn
Varsling af tilsynet	3. august 2021
Deltagere fra virksomheden	Søren Christensen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Henrik Bechmann Nielsen og Søren Andersen
Tilsynet omfattede	Basis tilsyn med opfølgning på miljøgodkendelsens vilkår
Materiale udleveret	Kopi af eksternt filtereftersynsrapport



Ferrofoss, Bækgårdsvej 58 Borup (rød prik).

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
-	-	Der har ikke været håndhævelser siden sidste tilsyn i 2018

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Årsindberetning	Der er indsendt årsrapporter for 2018, 2019 og 2020
	Miljøstyrelsen har ingen kommentarer

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:

Miljøgodkendelse dateret den 19. juli 2010 af Miljøcenter Roskilde

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Virksomheden har vilkår som tillader en daglig produktion af op til 20 tons færdigt støbegods per dag og indtil 4.000 tons per år. Siden start af drift af støberiet i 2010 har produktionen dog ligget væsentligt under og var i 2018 465 ton, i 2019 470 ton og i 2020 240 ton. I øjeblikket produceres der kun på mandage og tirsdage mens de øvrige 3 dage anvendes til rensning og slibning af emner samt rengøring. Organisatorisk er Søren Christensen tiltrådt som virksomhedens produktionschef siden den 1. november 2019.

Indretning og drift

Virksomheden i marts 2021 foretog en mindre omlægning af produktionen med håndformning af emner. Der forventes en produktion på 50 to år hidrørende fra denne produktionsform. Miljøstyrelsen har vurderet at ændringen ikke medfører øget forurening henset også virksomhedens miljøgodkendelse til produktion af op til 4.000 tons per år.

Luftforurening

Der støbes kun mandage og tirsdage, og på disse dage kører filter V1 og V2. Det eksterne firma som tilser filtrene har meddelt at filter 2 skal have skiftet poser. Virksomheden har bestilt nye filterposer og ventes at udskifte de ældre filtre ultimo oktober måned 2021. Det blev aftalt, at virksomheden giver Miljøstyrelsen meddelelse herom når de er udskiftet. Miljøstyrelsen vil følge op på filtrene.

Lugt

Virksomheden producerer ikke selv kærner og tilsynsholdet vurderede endvidere, at lugt ikke er et miljømæssigt problem.

Spildevand

Der anvendes ikke vand i produktionen.

Støj

Produktionen foregår indendørs. Støj fra virksomheden kommer overvejende fra udsugningsanlæggene V1 og V2. Der er tilbage i 2012 lavet en støjrapport for virksomheden. Konklusionen på støjrapporten viste, at støjvilkårene var overholdte. Der har ikke været tilført nye støjkilder siden miljøgodkendelsen af virksomheden i 2010.

Affald

Virksomhedens affaldsvilkår er baseret på en årlig produktion af 4.000 tons støbte emner. Den reelle produktion siden etablering af virksomheden har imidlertid ligget på ca. en tiendedel af det oprindeligt maksimale produktionsestimat. Affaldsmængderne er derfor proportionalt tilsvarende mindre end forudset og vilkår om maksimale affaldsmængder og oplag er derfor overholdt med god margin. Der blev i 2020 opgivet en mængde afflads-formsand på i alt 236 ton mod en godkendelse til 1890 ton. Øvrige affaldsfraktioner udgør ca. en tiendedel af det i miljøgodkendelsen anførte. Det brugte formsand aftages af et lokalt containerservice firma.

Det blev endvidere aftalt, at virksomheden sender fotodokumentation for dække til den ene af tre udendørs containere, når det et modtaget og påsat.

Overjordiske olietanke

Der er ingen overjordiske tanke.

Jord og grundvand

Der blev observeret furan stående i tanke uden spildbakke under. Det blev bemærket, hvortil virksomheden oplyste at der er bestilt spildbakke, som ankommer i uge 40. Miljøstyrelsen udbad sig fotodokumentation herfor når de er opsat.

Til- og frakørsel

Der foregår en begrænset til- og frakørsel til virksomheden med lastvognstransporter pga. af moderat til minimal produktion.

Indberetning/rapportering

Virksomheden har pligt til en gang om året at indsende en årsrapport med opgørelse af den årlige og maksimale daglige produktion samt opgørelse af affaldsfraktioner. Vilkåret er opfyldt.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der har ikke været driftsforstyrrelser og uheld i den forgangne tilsynsperiode.

Risiko/Forebyggelse af større uheld

Ikke relevant

Ophør

Ikke relevant

Andet

Ingen bemærkninger

Opsummering

På tilsynet blev det aftalt, at virksomheden giver besked til Miljøstyrelsen, når

- I. nye filterposer er modtaget og installeret,
- II. sender fotodokumentation for modtaget og opsat spildbakke ved furan samt
- III. sender fotodokumentation for overdække til udendørs container.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.